

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成27年1月13日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 雲量	透明度 (m)	水温 (°C)	塩分	PO ₄ -P (μg/L)	NH ₄ -N (μg/L)	NO ₂ -N (μg/L)	NO ₃ -N (μg/L)	プランクトン沈殿量 (cc/m ³)	水色
S t. 1 大浦	10:55	0	NW	晴	5.0	8.4	33.50	17.6	42.8	4.9	78.3	2.2	フォーレル5
		1	3	5		8.5	33.50	17.9	42.8	5.0	79.6		
		2.5				8.5	33.51	19.1	43.2	5.1	79.8		
		5				8.4	33.51	19.0	42.8	5.1	79.8		
		(9m) B-1				8.6	33.54	17.1	31.6	4.7	77.2		
S t. 2 梶ヶ浦	11:10	0	NW	晴	10.0	8.6	33.59	14.1	17.7	4.3	78.3	3.5	フォーレル6
		1	3	5		8.6	33.60	14.4	17.4	4.5	77.8		
		2.5				8.6	33.59	13.7	19.0	4.6	79.6		
		5				8.6	33.59	13.8	17.6	4.5	79.7		
		(15m) B-1				9.1	33.83	14.0	17.0	4.5	79.2		
S t. 3 松岩	11:30	0	NW	晴	12.5	8.6	33.58	14.5	18.1	4.1	76.6	5.3	フォーレル7
		1	3	5		8.6	33.56	12.6	14.7	4.3	80.6		
		2.5				8.7	33.67	12.1	12.6	4.3	76.1		
		5				8.8	33.71	12.1	11.5	4.0	75.4		
		(15m) B-1				8.8	33.74	11.7	11.4	4.2	73.9		
S t. 4 台の沢	11:40	0	NW	晴	11.0	8.8	33.73	12.5	12.2	4.1	73.1	5.7	フォーレル6
		1	3	5		8.8	33.73	11.7	11.6	4.0	71.4		
		2.5				8.8	33.73	11.5	11.9	4.1	73.0		
		5				8.8	33.74	11.5	12.9	4.2	73.7		
		(11m) B-1				8.8	33.74	12.2	12.2	4.2	72.6		
S t. 5 二ツ根	11:56	0	NW	晴	8.5	7.8	33.65	9.7	9.9	3.8	60.5	2.7	フォーレル6
		1	3	5		7.8	33.65	9.1	9.5	3.9	60.0		
		2.5				7.8	33.66	8.8	9.9	3.8	59.9		
		5				7.7	33.65	9.2	9.1	3.8	59.7		
		(8.5m) B-1				7.2	33.65	8.7	10.3	3.7	51.6		
S t. 6 岩井崎	9:22	0	NNW	晴	13.5	9.5	33.88	11.7	5.6	3.5	77.9	8.8	フォーレル3
		1	3	4		9.6	33.89	11.6	5.6	3.7	77.6		
		2.5				9.7	33.91	11.3	6.1	3.5	77.7		
		5				9.5	33.88	11.5	5.6	3.6	78.6		
		(24m) B-1				9.5	33.88	11.7	9.1	3.7	72.2		
S t. 7 日向貝	10:20	0	N	晴	14.0	8.4	33.52	11.6	14.4	4.2	82.5	6.2	フォーレル4
		1	2	5		8.4	33.52	11.7	14.0	4.2	82.3		
		2.5				8.4	33.52	11.9	13.2	4.2	80.5		
		5				8.9	33.78	11.4	12.5	4.5	76.1		
		(32m) B-1				9.1	33.83	11.0	8.3	4.3	73.2		
			9.2	33.87	11.5	9.0	4.0	71.9					